



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

DLP 14-11-01009669

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 19 du 16 juin 1998 - 2 pages - numéro ordre postal : 44

Pois

STADE : remplissage des gousses

Maladies

Le mildiou reste la maladie la plus fréquente. L'anthracnose est localisée sur des feuilles basses, mais elle se développe sensiblement dans nos parcelles de suivi non traitées. La hausse des températures annoncée devrait favoriser la sortie de taches. Quelques symptômes de botrytis peuvent s'observer, mais ils sont moins fréquents que l'an passé.

La deuxième intervention fongicide a dû être réalisée. Attention aux traitements avec du chlorothalonil qui auraient reçu des pluies importantes.

Nécroses racinaires

Confirmation au laboratoire de la présence d'Aphanomyces dans des parcelles du Val d'Oise et de l'Essonne.

Ravageurs

Les pucerons sont très peu présents maintenant. Le vol de tordeuses continue mais les niveaux de captures restent toujours très en dessous du seuil d'intervention pour les pois protéagineux (400 captures cumulées). Voir carte.

Mis à part les pois de conserve, aucune intervention n'est nécessaire.

Blé

Pucerons

Les niveaux d'infestation restent faibles dans la plupart des situations.

Au retour du beau temps annoncé, surveillez les parcelles n'ayant pas atteint le stade grain pâteux.

Maladies

Les 2 dernières feuilles sont assez souvent saines. Selon les protections effectuées, un peu de septoriose ou de rouille peut s'observer. De nouvelles sorties de taches de septoriose vont avoir lieu selon notre modèle de prévision : cela correspond aux contaminations de la dernière semaine de mai. Enfin, quelques symptômes de fusariose apparaissent : dessèchement de quelques épillets voire d'une grande partie de l'épi.

Toute intervention ne serait plus rentabilisée au stade actuel.

C'est le moment de faire des observations sur les maladies du pied :

* **piétin-verse** : taches marrons, souvent de forme ovale, avec nécrose de la tige (faire une coupe au niveau de la tache), le plus souvent au niveau du 1er entre-noeud,

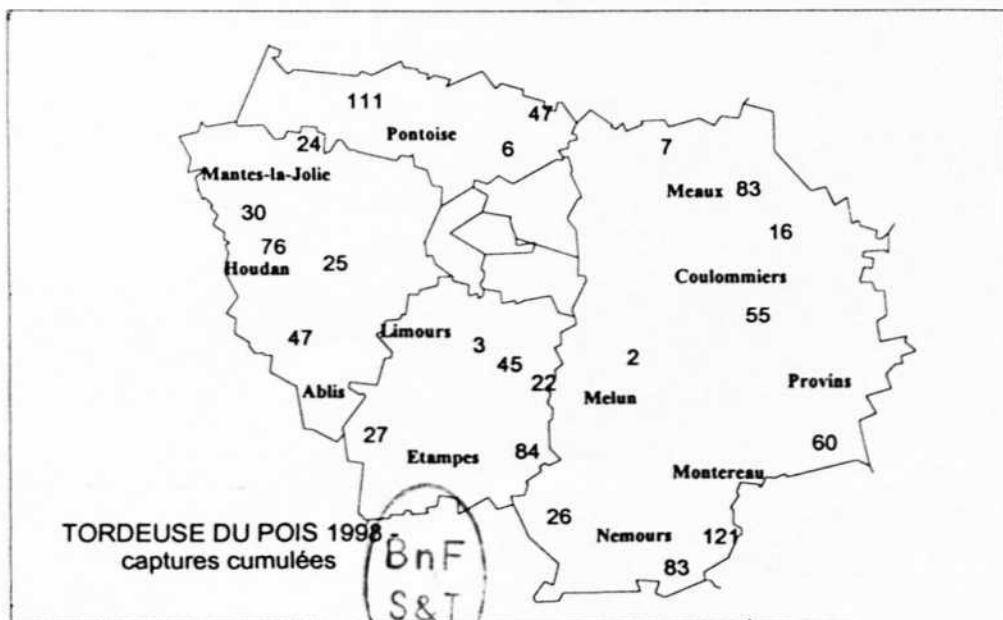
* **fusariose** : taches ou plutôt tirets allongés, de couleur brun-noire, sans nécrose de la tige, au niveau du 1er entre-noeud,

Betteraves

Premiers acariens.

Maïs

Premières pyrales.



Service Régional de la
Protection des
Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Imprimé à la station
D'Alertes
Agricoles de Rungis
Directeur gérant :
J. BOULUD

Publication périodique
C.P.P.A.P n°536 AD
ISSN n°0767-5542

Tarif Courrier 340 F
Fax 425 F

D340 J 48744

P19

* **rhizoctone** : taches blanc-gris, à contour irrégulier (style brûlure de cigarette), au niveau d'un nœud ou du 1er ou 2ème entrenœud,

* **piétin-échaudage** : racines présentant sur toute ou partie de leur longueur des nécroses brunes ou noires. Il est très fréquent cette année.

Mis à part des situations très fortement touchées, on peut penser que les conditions actuelles (humidité des sols + températures pas très élevées) limiteront fort heureusement l'incidence du piétin-verse et du piétin-échaudage sur le rendement.

Colza

Maladies

En ce moment, on peut s'observer :

- quelques taches d'*alternaria* sur siliques,
- présence d'oïdium (feutrage blanc) sur les feuilles encore vertes,
- des nécroses du collet par le phoma (variété BRISTOL).

Betteraves

Acariens

Le premier acarien a été observé dans notre réseau de suivi à Crécy la chapelle (77). A suivre.

Mais

Pucerons

Les infestations restent limitées à quelques pieds porteurs.

Rappel des seuils pour *Métopolophium* :
20-50 pucerons / plante au stade 6-8 feuilles
100 pucerons / plante au stade 8-10 feuilles

Pyrale

Les premières captures ont été réalisées à côté de Provins et de La Ferté sous Jouarre.